Γράφει ο Παύλος Κερασίδης |

# Ikusi FlasHD iFix, Compact και Nano

## Η τριλογία της επίγειας λήψης…

**Οι κεραίες της οικογένειας FlasHD της Ikusi εντυπωσίασαν και κέρδισαν την αγορά από την πρώτη μέρα της κυκλοφορίας τους. Ξεκινώντας από την FlasHD, η πορεία συνεχίστηκε με μικρότερες, στην ίδια φιλοσοφία, κεραίες. Με αφορμή την εξέλιξη της FlasHD, που πλέον έρχεται με βελτιωμένη μηχανική κατασκευή για την ευκολότερη τοποθέτησή της, προχωρήσαμε σε μια πιο λεπτομερή ματιά τριών best-seller μοντέλων της οικογένειας.**

Η καινοτομία της ανήσυχης Ikusi, που διαρκώς βελτιώνει την οικογένεια επίγειων κεραιών FlasHD, ακούει στο όνομα iFix. Πρόκειται για ένα πρωτοποριακό τρόπο grip της κεραίας FlasHD στον ιστό, που διευκολύνει ακόμα περισσότερο την τοποθέτησή της. Σε αυτήν την παρουσίαση, μαζί με την νέα FlasHD iFix, εξετάζουμε και τις FlasHD Compact και FlasHD Nano εστιάζοντας περισσότερο στη μηχανική κατασκευή και τη λειτουργικότητα των κεραιών.

### FlasHD iFix

Η FlasHD έρχεται συναρμολογημένη και ενσωματώνει μια παγκόσμια καινοτομία που σχεδιάστηκε για να κάνει πιο εύκολη τη ζωή των τεχνικών εγκατάστασης, προσφέροντας υψηλή ποιότητα σε αναλογική & ψηφιακή λήψη, με την εγγύηση που παρέχει μια εταιρία σαν την IKUSI. Το πρωτοποριακό σύστημα, πατέντα της IKUSI, επιτρέπει τη συναρμολόγηση της κεραίας σε 3 δευτερόλεπτα, καθώς με το πάτημα ενός κουμπιού η κεραία συναρμολογείται. Η ειδική της κατασκευή επιτρέπει δυο διαγράμματα ακτινοβολίας ελαχιστοποιώντας πιθανές παρεμβολές και ανακλάσεις. Χάρη στο τριπλό δίπολο που διαθέτει, πολλαπλασιάζεται η ικανότητα λήψης φτάνοντας τα μέγιστα επίπεδα απολαβής σήματος στα 17,5dB. Επιπρόσθετα, είναι 100% ανακυκλώσιμη και σχεδιασμένη με οικολογική συνείδηση.

Στη νέα της έκδοση περιλαμβάνει το iFix. Πρόκειται για μια δαγκάνα «αυτοματοποιημένη», για να επιτρέπει την τοποθέτησή της στον ιστό με το ένα μόνο χέρι. Η δαγκάνα της iFix είναι ανοιχτή και με το που την ακουμπήσουμε στον ιστό, με τη βοήθεια ελάσματος και ελατηρίου, κλείνει βηματικά μέχρι να μαγκώσει την κεραία. Μετά δεν ανοίγει, εκτός εάν πατήσουμε πάλι το έλασμα και την απελευθερώσουμε. Με τη δαγκάνα iFix κλειστή η κεραία στέκεται στον ιστό χωρίς να βιδώσουμε την πεταλούδα. Φυσικά, για την τελική της σταθεροποίηση, το μόνο που μένει είναι να σφίξουμε την πεταλούδα.

1 Η κεραία FlasHD iFix, όπως ακριβώς έρχεται.

2 Με το πάτημα ενός κουμπιού η κεραία ανοίγει.

3 Το σύστημα iFix με ελατήριο και έλασμα.

4 Το iFix κρατάει την κεραία μέχρι να σφίξουμε την πεταλούδα.

5 Η Compact και Nano, όπως έρχονται συσκευασμένες.

6 Η δαγκάνα των μικρών κεραιών είναι επίσης προσεγμένης κατασκευής.

## FlasHD Compact και Nano

Την ίδια φιλοσοφία με την προηγούμενη ακολουθούν οι μικρότερες κεραίες Compact και Nano, με τη διαφορά ότι δεν έρχονται προσυναρμολογημένες. Η Compact αποδίδει απολαβή 18dB, ενώ η Nano 12dB. Η τελευταία εντυπωσιάζει με το πολύ μικρό μέγεθος και τη διακριτική εμφάνιση. Οι δύο αυτές κεραίες είναι ιδανικές στο διάστημα της ψηφιακής μετάβασης, δηλαδή της συνύπαρξης αναλογικών και ψηφιακών σημάτων, μια που η απολαβή τους μπορεί να είναι υπεραρκετή για να αποδώσει άριστη εικόνα στην Αθήνα και σε όλες τις μεγάλες πόλεις όπου τα σήματα των σταθμών είναι ισχυρότατα.

Παρότι δεν ήρθαν προσυναρμολογημένες, κατά τη δοκιμή μας η διάρκεια από το ξεπακετάρισμα έως την τοποθέτηση, δεν ήταν παραπάνω από 1-2 λεπτά. Η όλη διαδικασία γίνεται χωρίς κανένα εργαλείο, αφού τα αποτελούμενα μέρη κουμπώνουν μεταξύ τους. Τα μικρά αδερφάκια της FlasHD δε διαθέτουν το iFix (με το πολύ μικρό τους βάρος, πιθανόν το σύστημα να είναι ανούσιο), όμως η δαγκάνα τους είναι και πάλι ιδιαίτερης κατασκευής, διευκολύνοντας σε μεγάλο βαθμό την τοποθέτηση. ■

**info**

**MSS Electronics**
**Αθήνα:** Συγγρού 229, Ν. Σμύρνη, **τηλ.:** 210-9373008,
**fax:** 210-9373009, athens@msselectronics.gr
**Κεντρικό:** Εμπειρικού 7Α, 71306, Ηράκλειο Κρήτης,
**τηλ.:** 2810-256210
**Αποθήκη:** Βούται, 70013 Ηράκλειο Κρήτης,
**τηλ.:** 2810-540020, **fax:** 2810-540021-Ελλάδα
**e-mail:** info@msselectronics.gr, **site:** www.msselectronics.gr